

## Forêts courts 5XD

Ref. **1010** Foret Queue Cylindrique Utilisation Générale HSS. Série Courte



**CLASSIQUE**

HSS DIN 338 118°

Groupes	Sous-groupes	Wc HSS
ACIER	Aciers de Construction Aciers au Carbone sans alliage Aciers Supérieurs (>800 N/mm²)	21-40
FONTES	Fontes (acier duplex) typique (>700 N/mm²)	33-33
	Fontes (acier duplex) typique (>700-1300 N/mm²)	21-33
ALUMINIUM MAGNÉS/VM	Al - Mg Sans Alliage (>130 N/mm²)	40-40
	Alliage Al Si < 10% (>600 N/mm²)	40-50
	Alliage Al Si > 10% (>600 N/mm²)	40-50

**1010**  
5XD HSS - DIN 338N  
IZAR

Forets hélicoïdaux courts

~5xD GU 500 DZ DIN 338 118° H5

Matière de coupe **HSSCO**

Surface **S**

Forme d'attachement cyl.

**P** • Amin. de l'âme ≥ Ø 1,000 • affûtage en pente • acier rapide au Co • faible effort d'avance nécessaire • faible effort de couple nécessaire • pour applications universelles

**M** •

**K** •

**N** • aciers alliés ou non alliés < 800 N/mm² • aciers à outils, travail à froid ou à chaud • aciers à roulement • métaux non ferreux • fontes • aciers inoxydables • matériaux synthétiques

**S**

**H**



**5519**  
5XD HSS- CO - DIN 338 GU 500 DZ  
GUHRING

Ref. **1016** Foret Queue Cylindrique Matériaux Durs. Série Courte



**PROFESSIONAL**

HSS-E 5%Co DIN 338 N 118°

Groupes	Sous-groupes	Wc 5% Co
ACIER	Aciers Allés Supérieurs (800-1300 N/mm²)	8-15
INOX	INOX Ferritiques - Martensitiques (>1100N/mm²)	8-12
TITANE	Alliages Titane	10-15

**1016**  
HSS-E 5% CO - DIN 338N  
IZAR

Forets hélicoïdaux courts

~5xD DIN 338 GU 500 DZ 118°

Matière de coupe **HSSCO**

Surface

Forme d'attachement cyl.

**P** Aciers

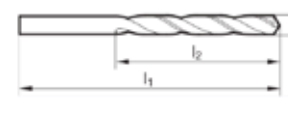
**M** Aciers inoxydables

**K** Fontes

**N** Aluminium

**S** Titane et alliages

**H** Aciers trempés



**5523**  
GU 500 DZ  
GUHRING

Diamètre	Longueur Utile	Longueur Totale	1010		5519		1016		5523	
			Code	Réf	Code	Réf	Code	Réf	Code	Réf
1	12	34	W2101936	1010/1 10001	W642172	5519-1	W2102798	1016/1 27309	W642596	5523-1
1,1	-	-	-	-	-	-	W2102799	1016/1,1 20107	W642597	5523-1,1
1,2	-	-	-	-	-	-	W2102800	1016/1,2 28861	W642598	5523-1,2
1,3	-	-	-	-	-	-	W2102802	1016/1,3 20116	W642599	5523-1,3
1,4	-	-	-	-	-	-	W2102803	1016/1,4 20125	W642600	5523-1,4
1,5	18	40	W2101946	1010/1,5 10019	W642177	5519-1,5	W2102804	1016/1,5 27170	W642601	5523-1,5
1,6	20	43	-	-	W642178	5519-1,6	W2102805	1016/1,6 20133	W642602	5523-1,6
1,7	-	-	-	-	-	-	W2102806	1016/1,7 20142	W642603	5523-1,7
1,8	-	-	-	-	-	-	W2102808	1016/1,8 20151	W642604	5523-1,8
1,9	-	-	-	-	-	-	W2102809	1016/1,9 20155	W642605	5523-1,9
2	24	49	W2101956	1010/2 10037	W642182	5519-2	W2102810	1016/2 19247	W642606	5523-2
2,1	-	-	-	-	-	-	W2102811	1016/2,1 20161	W642607	5523-2,1
2,2	-	-	-	-	-	-	W2102812	1016/2,2 20166	W642608	5523-2,2
2,3	-	-	-	-	-	-	W2102814	1016/2,3 20175	W642609	5523-2,3
2,4	-	-	-	-	-	-	W2102815	1016/2,4 20184	W642611	5523-2,4
2,5	30	57	W2101966	1010/2,5 10055	W642188	5519-2,5	W2102816	1016/2,5 19251	W642612	5523-2,5
2,6	30	57	W2101968	1010/2,6 10058	-	-	W2102817	1016/2,6 20199	W642613	5523-2,6
2,7	-	-	-	-	-	-	W2102818	1016/2,7 20203	W642614	5523-2,7
2,8	-	-	-	-	-	-	W2102820	1016/2,8 20209	W642616	5523-2,8
2,9	33	61	W2101974	1010/2,9 10070	-	-	W2102821	1016/2,9 20214	W642617	5523-2,9
3	33	61	W2101976	1010/3 10073	W642194	5519-3	W2102822	1016/3 19256	W642618	5523-3